

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

КАУЧУКИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ СТЕРЕОРЕГУЛЯРНЫЕ БУТАДИЕНОВЫЕ

МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАЛИЧИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ И ВКЛЮЧЕНИЙ НЕРАСТВОРИМОГО ПОЛИМЕРА

Издание официальное

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т**КАУЧУКИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ СТЕРЕОРЕГУЛЯРНЫЕ
БУТАДИЕНОВЫЕ****Метод определения наличия механических включений
и включений нерастворимого полимера****ГОСТ
19920.7—74***Stereoregular butadiene synthetic rubbers. Method for determination
of presence of mechanical inclusions and insoluble polymer impurities

ОКСТУ 2209

**Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 16 июля 1974 г. № 1689
дата введения установлена** **01.01.75****Снято ограничение срока действия Постановлением Госстандарта от 28.11.91 № 1834**

Настоящий стандарт распространяется на бутадиеновые стереорегулярные синтетические каучуки и устанавливает метод определения наличия механических включений и включений нерастворимого полимера.

Сущность метода заключается в визуальном просмотре тонкой вальцованной шкурки каучука. Наличие крупных механических включений определяют визуально до вальцевания навески.
(Измененная редакция, Изм. № 2).

1. АППАРАТУРА

Вальцы лабораторные по ГОСТ 27109—86 (1-й вариант). Точность установления величины зазора между валками проверяют по ГОСТ 27109—86;
весы лабораторные по ГОСТ 24104—88, 3-го класса с наибольшим пределом взвешивания 1 кг;
толщиномер по ГОСТ 11358—89;
термопара лучковая градуировки ХК, предел измерения от 0 до 150 °С, класс точности 2,5.
Разд. 1. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

2. ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ

Пробу для испытаний массой (200 ± 1) г готовят из проб каучука, отобранных по ГОСТ 27109—86 вальцеванием в течение 1 мин при температуре поверхности валков (35 ± 5) °С и зазоре между валками $(0,25 \pm 0,05)$ мм.

Разд. 2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).****3. ПРОВЕДЕНИЕ ИСПЫТАНИЯ**

Полученную тонкую шкурку просматривают в проходящем свете. Наличие механических включений определяют визуально.

За результат испытания принимают наличие или отсутствие механических включений и включений нерастворимого полимера.

Разд. 3. **(Введен дополнительно, Изм. № 2).**

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание (июль 2000 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1979 г, сентябре 1992 г.
(ИУС 2—80, 12—92)

© Издательство стандартов, 1974
© ИПК Издательство стандартов, 2000